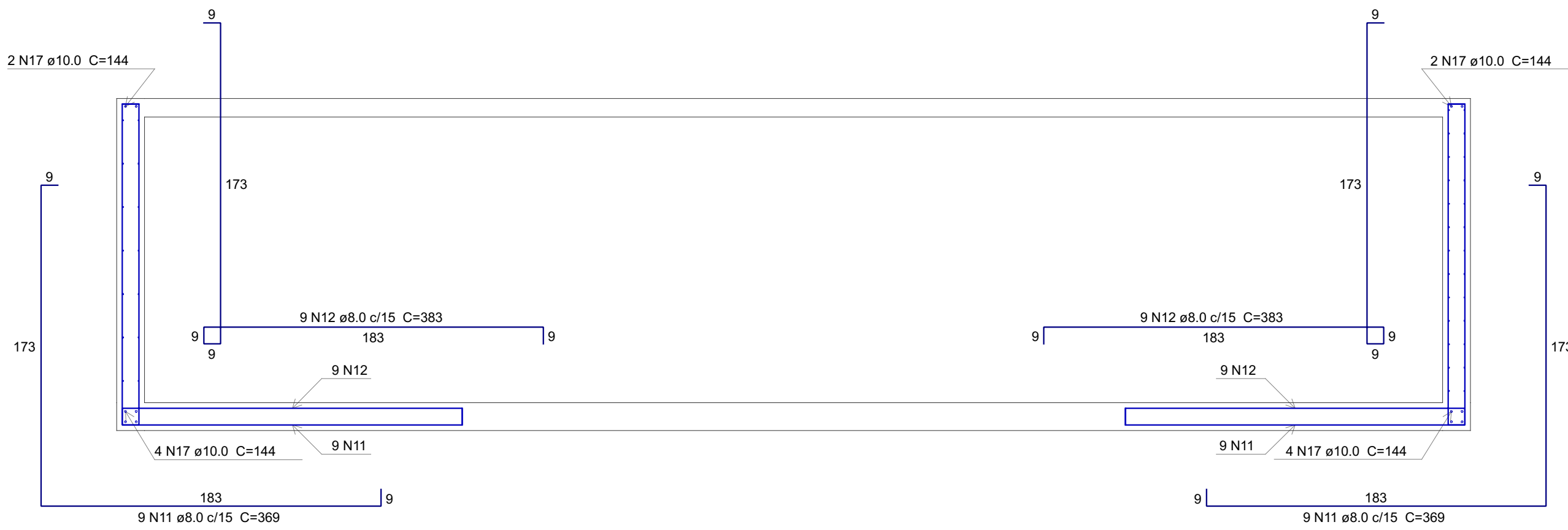
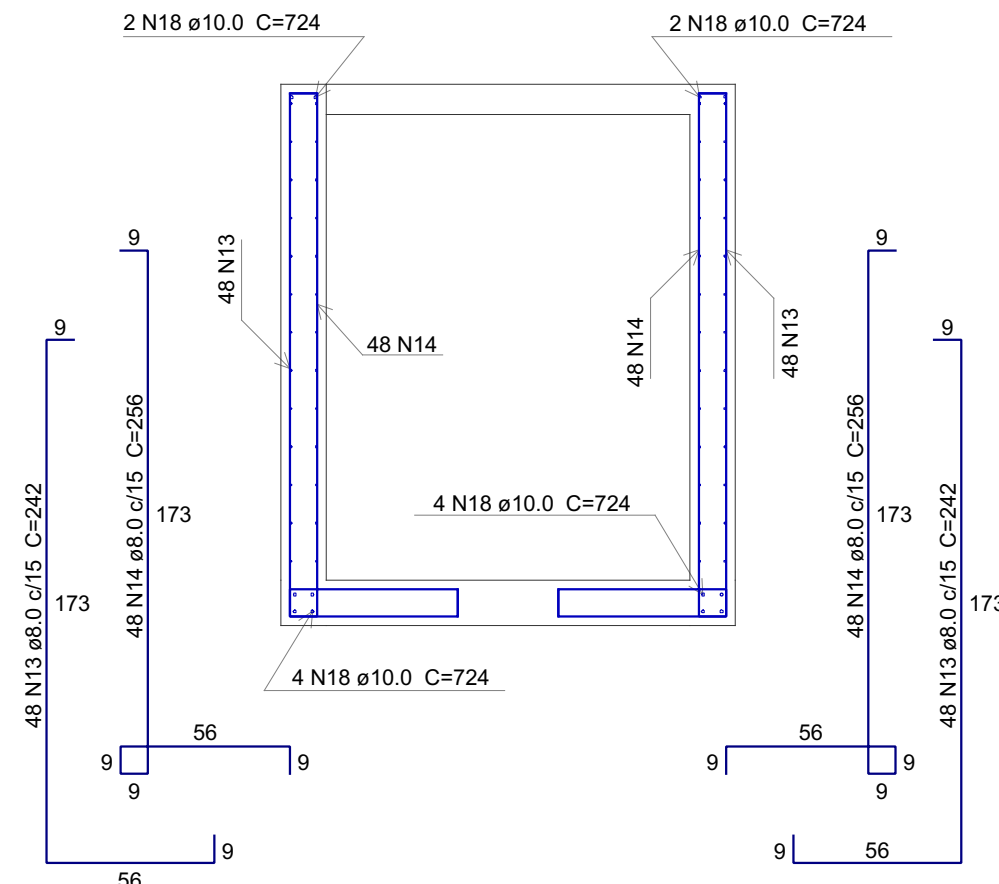




RES1
CORTE A-A
Escala 1:25

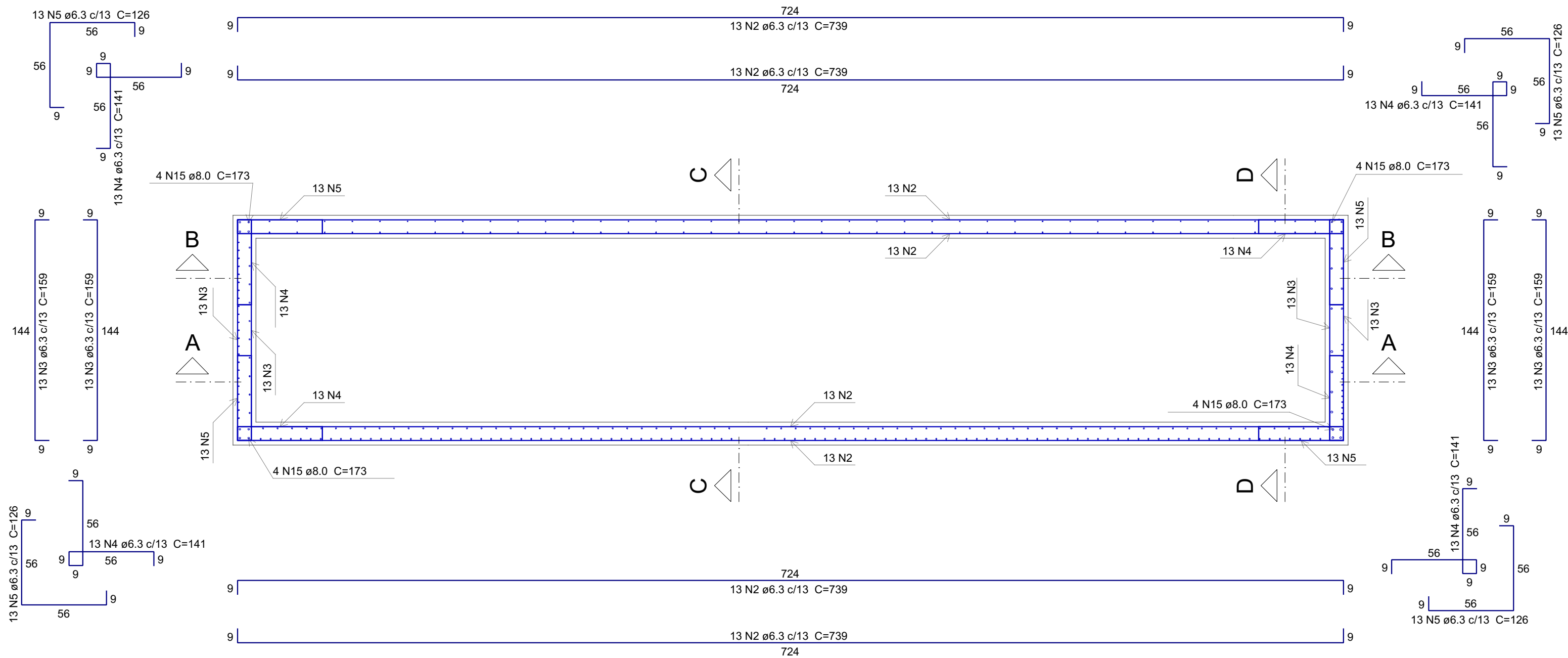


RES1
CORTE C-C
Escala 1:25

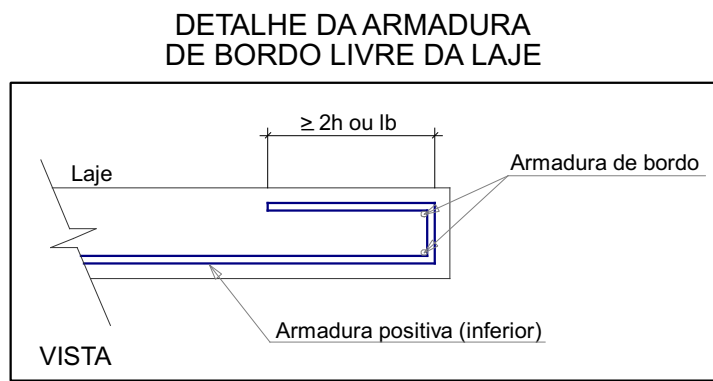
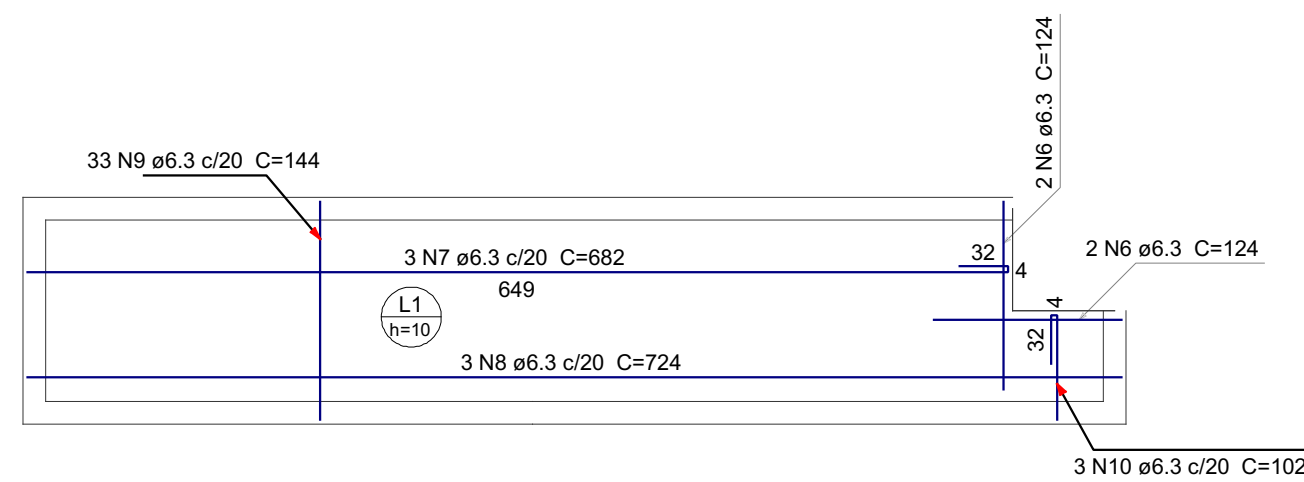
Relação do aço					
RES1 - Corte A-A RES1 - Corte C-C RES1 - Planta (-92.0)					
RES1 - Positivos (10.0) RES1 - Negativos (-194.0) RES1 - Positivos (-194.0)					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	24	120	2880
CA50	2	6.3	52	739	38428
	3	6.3	52	159	8268
	4	6.3	52	141	7332
	5	6.3	52	126	6552
	6	6.3	4	124	496
	7	6.3	3	682	2046
	8	6.3	11	724	7964
	9	6.3	80	144	11520
	10	6.3	3	102	306
	11	8.0	18	369	6642
	12	8.0	18	383	6894
	13	8.0	96	242	23232
	14	8.0	96	256	24576
	15	8.0	16	173	2768
	16	8.0	9	414	3312
	17	10.0	12	144	1728
	18	10.0	12	724	8688

Resumo do aço			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	6.3	829.2	223.2
	8.0	674.3	292.6
	10.0	104.2	70.6
CA60	5.0	28.8	4.9
PESO TOTAL (kg)			
CA50		586.5	
CA60		4.9	

Volume de concreto (C-30) = 6.25 m³
Área de forma = 66.43 m²



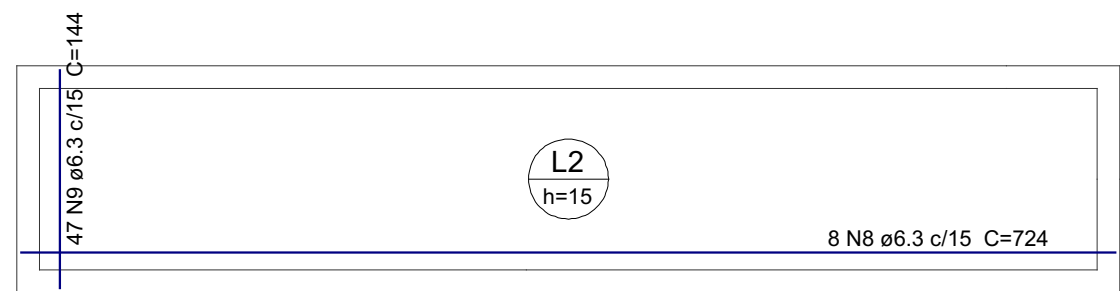
RES1
PLANTA (-92.0)
Escala 1:25



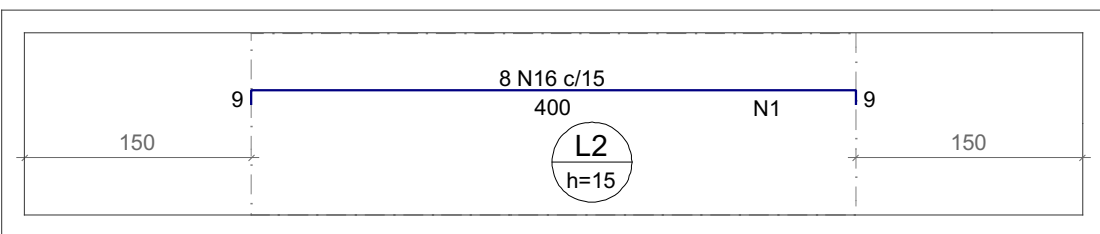
RES1
ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES (10.0)
Escala 1:50



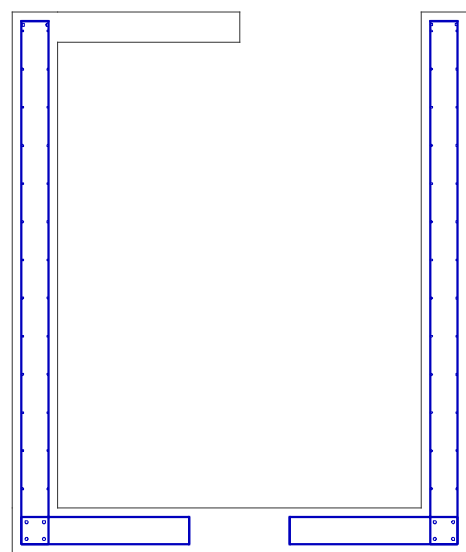
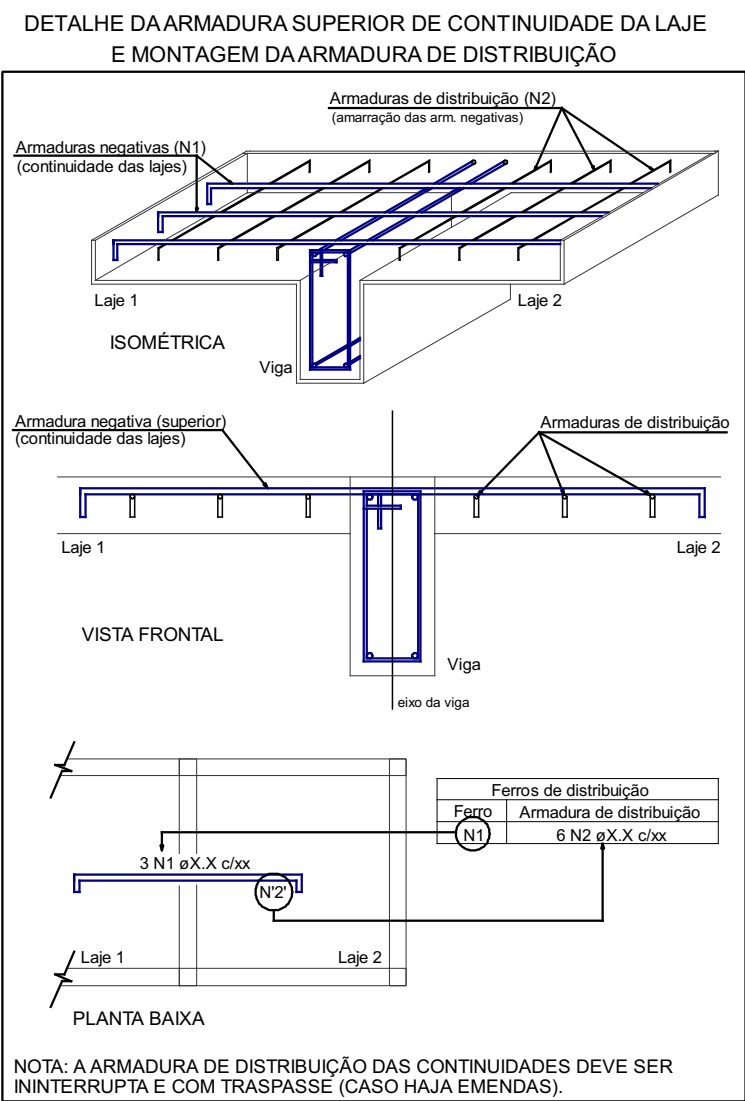
RES1
CORTE B-B
Escala 1:25



RES1
ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES (-194.0)
Escala 1:50



RES1
ARMAÇÃO NEGATIVA DAS LAJES (-194.0)
Escala 1:50



RES1
CORTE D-D
Escala 1:25

A assinatura digital inserida na primeira página possui validade legal equivalente à assinatura física, conforme previsto no Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020. Ressalta-se que uma única assinatura digital garante a integridade e a autenticidade de todo o documento.

GOVERNO DO PIAUÍ

SEDUC - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

OBJETO:
Escola de Cinema - CINEREX

TÍTULO DO DESENHO:
Reservatórios do pavimento TÉRREO

ENDEQUEÇO DO OBJETO:
Praça Pedro II, nº 1301, Bairro Centro

MUNICÍPIO:
Teresina

DATA:
DEZ/2025

DESENHO:
-

TIPO DE PROJETO:
ESTRUTURAL

PRANCHA:
11 | 52

ESCALA:
INDICADA

REVISÃO:
0

ENG RESP:
Joargens Ludson Vaz Borges
CREA 1909530832